GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

Número.....: **2487**
Nombre.....: **A Órrea**
Municipios: Lourenzá; Trabada
Provincias: Lugo
Fecha de Construcción.....: 22 de septiembre de 1982
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,25 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,25 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 14' 26,7916"	- 7° 14' 32,16807" ±0.073 m
Latitud.....:	43° 27' 21,5051"	43° 27' 17,50483" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		650,521 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1984	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

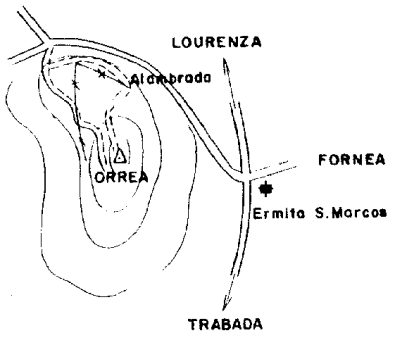
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	642334,43 m	642209,645 m
Y.....:	4813042,40 m	4812829,064 m
Factor escala....:	0,999849185	0,999848767
Convergencia...:	1° 12' 37"	1° 12' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 595,833 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del monte Peña de Orreá, al O. del pueblo de Orreá, sobre la línea límite de los términos municipales de Lorenzana y Trabada.



Acceso:

Desde Lorenzana por la carretera local a Trabada, en el Km. 6,2 está al ermita de San Marcos. Desde aquí, con vehículo T.T. se toma un camino que sale frente a la ermita; se recorren 1.000 m. y se llega a un cruce de caminos, tomando el que sale más a la izquierda en dirección S. Este camino va rodeando el monte hasta llegar al pie del cerro, donde se encuentra la señal. Desde el pie del cerro hay que subir a la señal, a pie, en 10 minutos. Si no se dispone de vehículo T.T., la subida a pie desde la ermita lleva una media hora.

Observaciones:

Anteriormente denominado Orrea. Nombre actual según escrito (02/06/98) del Servicio Regional de Galicia.

Estado: 12 de octubre de 2013
Pilar: No estacionable **Base:** Bueno
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

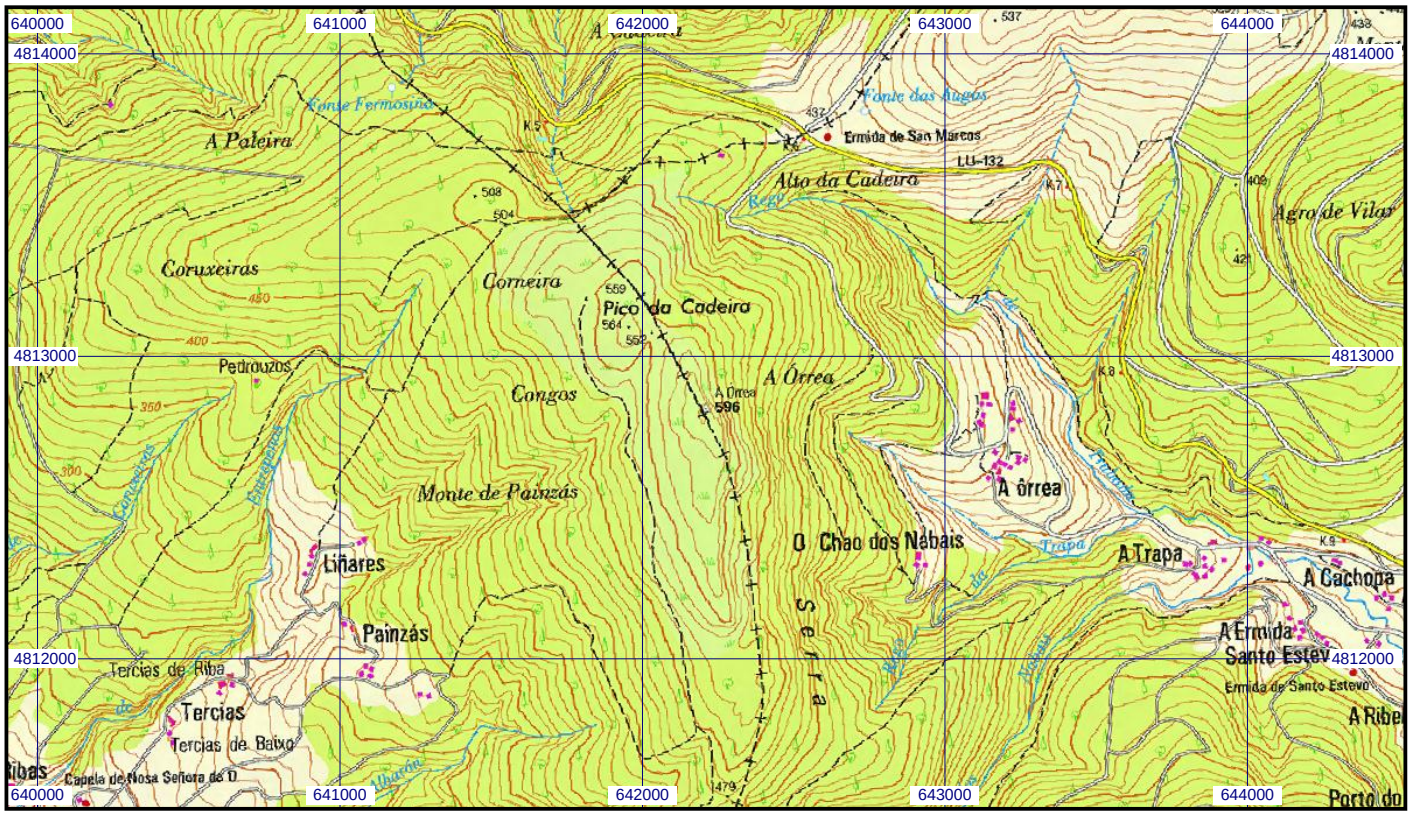
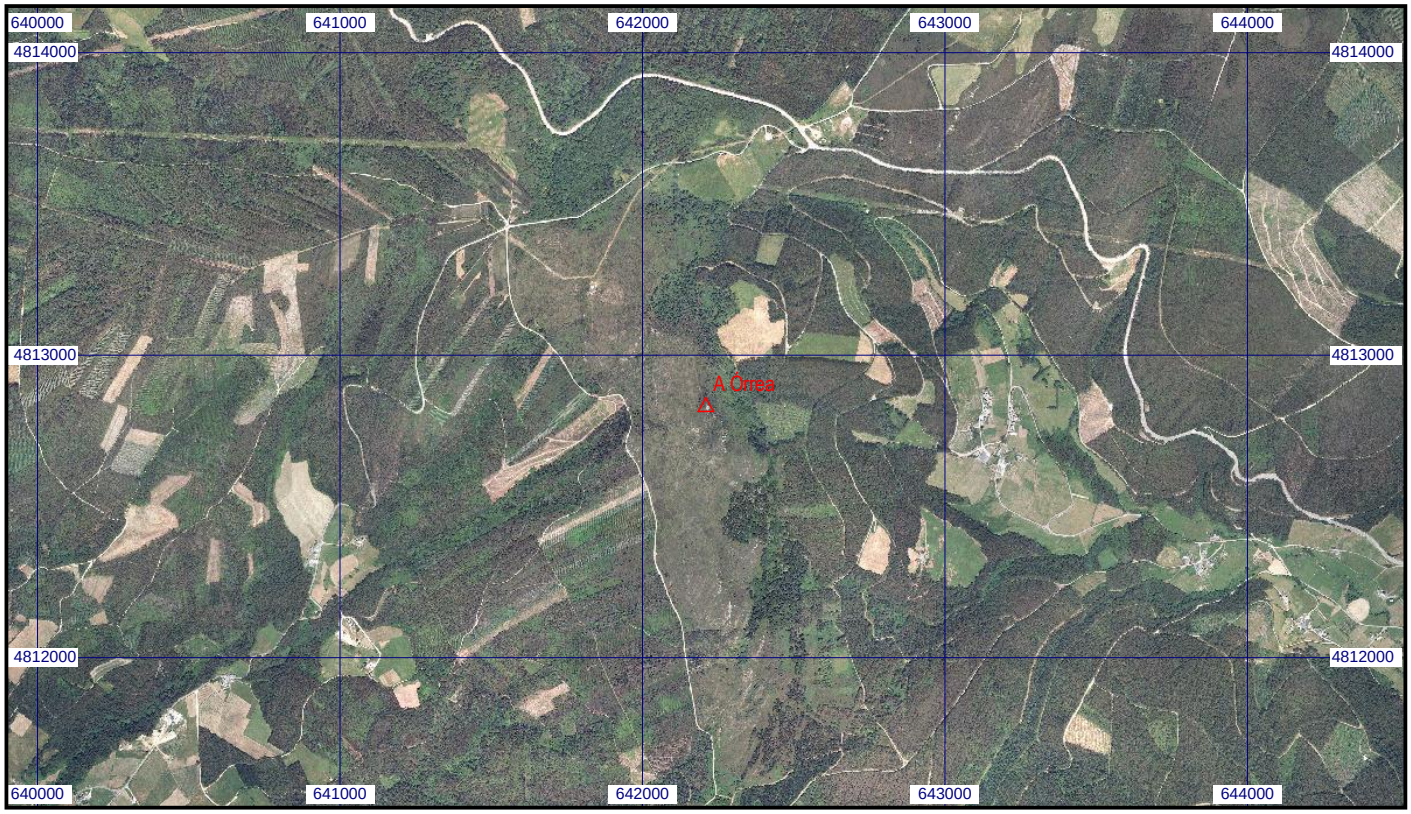
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **02487 A Órrea** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**